ISSUE O IP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	initials '	ID NO:	DATE
FEE DETERMINATION	AM		10-16-91
O.I.P.E. CLASSIFIER		, 49	19/27/01
FORMALITY REVIEW	(J, M	1143	1/1/2(0)
RESPONSE FORMALITY REVIEW		7	
	•		A Commence of the Commence of

## INDEX OF CLAIMS

~	*******************************	Rejected	N	*	Non-elected
= .	(Through numeral)	Allowed	. 1		Interference
_	(Through numeral)"	Canceled :-	- A		Appeal
÷		Restricted	0	*************************	Objected

										•••••		restricted 0															0,00	• •													
4	Cla	lm	Г		٠.			Dat	8			•		•	CH	ılm	•				1	Dat	e		•				Cla	ılm					Dat	e	_				
· 剑	Pall.	nous	1/3/2 2/3/2	1		2	`b		ye. Guri	i de la companya de l	1	ر. معتد		e e	ana.	Onginal	9/00	12/2				<i>1</i>	93			8	Sec. 1		Final	Original	9 3 3	7				藩	ر مۇد	Á	ACH.	: 3°	
77	=	ő	8	-	7	- 1	7	,	961	æ.v		465	-	****	7	5/	7	1	1	-	1	~	7	~	7		÷	~~`	干	101	-	=		ŕ		100	7,20				
į.		- 2		7		•	-	7	-	Н	-	<del>, , ,</del>	7.		7.	(2)	1	┪	۲	Ť	ᆟ	7	•	ᅦ			г	i '	$\vdash$	102											ĺ.
	<b>3</b>	43	i f	Ħ	ज	3			٠,		. ·		*-	1	-	53	T		T	1	1		· ~			· ·	₹.	1	-	103			•		Ť				48		1
		4	IT	Ħ	Ť	1										54 55 56	I	L		1	•				_					104					_		Ш				
8.	į,	6	П	ł	$\mathbf{I}$		.:	/;-	:		٠, بدر		22		ç.	55	L	,		: ]	.		٠		٠.:	2.1	زن		<u> -</u>	105		÷	ĸ		37	- 5:	: .		122	4.	÷
Č.	7/7	6	ľ	ľ	7	1	,	* .	#4.	***	133	ψ.			1.	156	Ш	Ŀ	1	1	_	``		_		-	100	١٠٠	1	106			_	Ľ	-		Ш		- '	Ĥ	ľ
1		7	Щ	П	Ļ	4	_ļ		L	<u> </u>	$\vdash$	Ŀ	Ļ.,		<u> </u>	67 38	H	┞	╁.	+	4	4	1	-1	-	-	-	1	H	107 108		H	-	┝	H	├		┝╌	Н	-	
١	Щ	8	11	H	╬			. !	L		-		-		-	59	μ.	-	╀	+	-	-					-	┨	<u> </u>	109		H	一	├		<del> </del>	-	H	H	H	1
î di l	A/3.	9	11/2	Н	1		۲,	ر ان دو ا	и.	34	57	1.5,	330	ردر	-	60	H	<del> </del>	+	+	-		17		H	١.	Ι.	١.	-	110			H	1		1.		37	34	437	ļ.
2	¥	Ŧ	Į:	H	#	*		-		**	-	-	7		H	81	H	╁	╁	+		$\dashv$				-		1 '	-	111		Н	۲	H	┪	۱÷	<del> </del>	H	Н		ľ
		12	+	Н	╅	7	ᅱ	-	-	Η.	Η-	-		١. ١	一	62	H	┢	†	7	╗				┢	Н	-	1	H	112			Г		Г	1	T	┢	↸	_	1.
•	_	13	╫	Ħ	+	1	٦	$\overline{}$			┪	H		•		62	tt	t	†	7	_		Ť	_	Т		Г	1	T	113	1	_	1	1	Γ			Ŀ			ŀ
''		14	Ħ	Ħ	✝	7			<u> </u>	┪	$\vdash$	•	-	٠,	Τ.	64	Ħ	Τ	1	1	┪	П						1		114	ł									Ľ	]
		15	IT	Ħ	1	. 1			Π	<u> </u>			Ī.	١.		65	П		Ι									]		115			Γ.	L	L	L	Ŀ	L			1.
2		16	П	П		. ]			19.7					<b>-</b> 7.	$\Box$	100	$\Pi$	Ŀ	L	$\Box$				ĺ	Ŀ	Ŀ				116		_	Ŀ	<u> </u>	Į.	Ĺ	1	Ľ	Ľ	Ľ	ľ
71.		17	П	Π	Ι				L	1		L			L	197	Ц	L	1	_	_	L	Ŀ	Ш	<u> </u>	L	L	1	L	117	<u> </u>	<u> </u>	┞	<del> </del>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	Ŀ	Ŀ	1
Ù,	1	18	Ŋ.	¥	4	ġ,	**		1.34	X		8		.9.	بنا	. 60	4	1.	4	1	_	- 2	'n	1	ź	₹ <b>3</b>	8	1	മ	118		1.0	-		-	-	-	12	1	-	ŀ
``		18	Щ	Ц	Ц			Ë			L	Ľ	L		L	69	Ц	1	+	4	_				L	-	╀	-	<b>-</b>	115	_	├-	-	1	⊢	<b>├</b>	╄	╀	╄-	┢╌	1
		20	Щ	L	Щ			L	<u> </u>		<u> </u>	L	<u></u>		L	70		┺	1	4		_	L	<u> </u>	Ļ.	L	↓_	1	$\vdash$	120		┞	╄	ļ	┡	┞	╄	╄	╄	↓_	1
		21	Ц.		Ц.	4		ļ	<u> </u>	L	<u> </u>	١.	-	1	$\vdash$	71		1	+	4	_	_	ļ.		┡-	₽	╄	-	-	12		-	╀	╄	╌	╁	╀	╁	╁	╀	┨
1		22	#	H	Щ	4	'	<u> </u>	Ι.	ŀ	┞	Ľ	⊢	1	-	72	H	╬	+	$\dashv$	_	H		⊢	╄	┈	╀	-	$\vdash$	12		┢╌	+-	╁	┿	┼	╁	╁	+	╁	┨
	_	23 24		- -	4	$\dashv$	-	Ļ	1	⊢	╀	╀	╢	ł	$\vdash$	7	Н	<del>-</del>	+	+	_	⊢	⊢		⊢	H	╀	┨	$\vdash$	12		┪	╁	+	+	╀	┿	╀	+	┿	1
	-	25		H	╁	ᅱ		-	1	⊢	┞-	╁	╫	1	-	75	#	†-		+	_	-	H	$\vdash$	-	<del> </del>	t	┨	-	12		╫	t	t	╁╌	╁╴	1	†	1-	t	1
	_	26		Н	+	-	Н	$\vdash$	╁	├	╁	t	$\vdash$	1	$\vdash$	76		†*	7	+		-	<del> </del>	╫╌	╁	t	+-	┪	-	120	-	T	$^{+}$	╁	t	+-	T	✝	十	T	1
	┝	27	H	Ħ	1		-	Н	t	┢	╆	╁	†-	1	-	77		+	۲	-1		┢	<u> </u>		✝	Ţ	†-	1	$\vdash$	12		1	T	1	T	T	$\top$	$\top$	$\top$	Τ	٦
	H	28	Ħ	H	-		Ė	Н	╁╌	┪	┪	T	1	ĺ		78		T	$\dagger$			Т		Г	Г	Τ	†	1	Г	12	8	1		1	Γ		Τ	I	oxdot	I	]
	Г	€	#	۲	7	_		_	T		†	1	1	1		79	П	T	П				Ĭ				Τ	]		12			Γ	$\Box$	L		$oldsymbol{\perp}$	L	L	L	]
		3						Ţ						]		80		Ι	$\prod$								L			13		ļ_	Ţ	1	L	L	1	ــــ	丄	↓	4
		3		Ι						Ĺ	L	L	1_	1		8			Ц	_		L	ļ	ļ	1_	Ļ	┸	4	Ļ	13		<u> </u>	╀	4	ļ	╄	╀	╀	1	╄	4
		3			1		L	1_	L	L	<u> </u>	ļ.	┺	1	L	82	-	1	Ц	_		<u> </u>	<del> </del> _	Ļ	╄	4	╀	4	<u> </u>	13	_	1	1	+	╄	╀	╂	+	┼-	╀	4
	<u> </u>	3	Щ	1	4		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _	Ļ	4	╀	1-	1	L	83		+	Н	-		┡	├-	╀-	╀	+	┼-	┨	-	13		╀	+	╁	╀	┿	╀	╀	╀	╀	4
٢.	۲,	34	#	+	+	_	<del> </del>	├-	+	╀	+-	╀	╀	1	-	84 85	-	+	₩		-	-	⊢	$\vdash$	╁	╁	╁	┨	$\vdash$	13	_	+	+-	+	╁	╁	+	+	+	十	$\dashv$
	$\frac{1}{1}$	١Ī	#	+	+	-	┝	<del> </del>	╀	╀	╄	╁	╂-	1	-	88		╁	H	-		$\vdash$	H	+	+	╁	+-	┨	$\vdash$	13		+	+	╁	+	+	+	+	十	十	1
•	┝	36	#	╁	+	_	$\vdash$	$\vdash$	╁	┿	╁	+	+	1	-	87	ш	+	H	-	$\vdash$	╁┈	t	$\vdash$	+	十	+	1	-	13		十	t	十	十	+	+	$^{+}$	+	+	1
	$\vdash$	3		+	+	-	$\vdash$	-	H	╁	十	十	+	1	$\vdash$	86	_	+	#		-	1	†	†	+-	✝	T	1	$\vdash$	13			Ť	$^{\dagger}$	Τ	T	╈	十	T	T	٦
	┝━	3	#	+	†	-	-	-	╁	۲	+	t	+-	1	-	89		+	#		Г		T	Τ	T	$\dagger$	1	1	Г	13		1	T	T	I	Ι	]_	T	1	1	J
	┝	40		t	╅	_	一	H	1-	†	1-	t	1	1	卜	90	爿	Ť	#	_		Г	T	T	Τ	T	T	1		14		T		7	Τ		7	T	7	Т	٦
	一	4	#	†	$^{\dagger}$			<del> </del>	T	十	Ť	T	†	1	-	6	Ħ	+	$\dagger \dagger$		Г		T	T	T	T	T	1	Г	14	11	Τ	Τ	丅	1	T	T	T	T	Τ	٦
	Н	42	#	†	+	_	Г	1	T	T	T	T	1	1	F	9:		$\dagger$	#						T	Ī	1	]		14			Ι		Γ	1		I	1	I	
	一	43		†	$\top$	•	1	1	T	Τ	1	T	1_	1		93		1	11				I	L	I	Γ	Ι	]		14	_			Τ	L	Ι	I	Ι	I	I	
	Г	4	1	T		_	Г	1	1	1	Ī	Ι	Ι	]		9		Ţ	$\prod$				Γ			Γ	I	]		14				$\perp$		1	$\perp$	$\perp$	工	Ţ	
		44	П	Ι	I	_				L		I	Γ	]		9	-11	I	П		匚	Γ	L			T		4	L	14		1	Ψ.	1	1	1	4	1	1	4	4
		4		I	I	_	L			L	Ĺ	$\perp$	1	1	L	91		1	Ц		_	ļ.,	1_	1_	╀	1	1	4	Ļ	14		1	4	+	+	╄	4	4	+	+	4
	匚	4	Щ		1	_	Ĺ	L		1	$\downarrow$	$\perp$	$\perp$	4	L	9	_11	4	Ц			╄	1	1	1	1	4-	4		14		1	+	4	+	+	+	+	+	+	4
	<u> </u>	4	Щ	4	4	_	L	Ļ	$\perp$	$\perp$	1	+	+	4	L	98		4	╟		-	╀	4	-	+	╁	+-	-¦≈	$\downarrow$	14	_	+	+	+	+	╄	+	+	+	+	4
	-	14	: -	╁	+			╀	╀	╀	+-	+	+	-	$\vdash$	10		+	<u>.</u>	_	-	╀	╁	╀	╁	+	+	-		: <u>14</u> 15		╁	+	╁	+	╁	+	+	+	+	4
	╙	S	<u> 11</u>	<u>т</u>	_Ĺ		_	<u> </u>		┸-		1	Ι.	J	ᆫ	μu	4		ΞL		1	1_	٠.,	1	1.	٠.,	٠	_1	Ŀ.	تينا	<u>~1_</u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		٠.			بيلي.				J

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

BEST AVAILABLE COPY

1130/